

1/2

120 : 180 AFEORPTQFERMLKFLQQLQKDNFQSVEMCRYPQLQDNIGEVAVKML-QHSTESMLRDFEMBIIL:79
121 : KNOPTVEVPTNFEERFLKRIROLCGHPKVEICRYOPEDN-TGEDVAVKSLPESBNHIALDKKEIEIL:70
122 : AQLYACDPTIFERMLKYIBOLGKHPGVE-CRYDPLAJNTGALVAVKQL-ONSOPQOQROFQREIQ-L:70
123 : NEDSPAYDPTIFHXYLKKIROLEGHPGVEISVYCDPTNDGTSEMVAVKALKACDOPQHRSGWKEIOIL:71
124 : PTFR LK I 20 0 50 VBIERYDP 100 VAYK L 11 140
125 : KSLONMIVKYNQYVSAGRNKLIWEYLPYQSLROYLOKHKRIQMLKLQYTSOICKOMEYLGTKRVI:141
126 : NLYMENIVKYNQICTEDQONBICKLIMEFLPSGLKELYLPKKNKIMLKQOLKVAAYQICKQMDYLG9QOYV:141
127 : KALYSDPIVKNQYVYOPDPELRIVMSYLPBGDLDFLRHARLPABARLLLYSGQICKOMEYLOBRADY:141
128 : HTLMEHILKVEGCEODQEXBLQLVMEYVPLQSLRDTLPKHSIQL-A-QILLFAQDIDEMAYVIMAHDY:140
129 : L D IVEYAO 3 0 1 METIP GEL-43 L 11 2 DIGADM YL2 Y
130 : MROLATANI LYEMENRNVKIODFGLTKVLPQDKETTYKVEVETPOEGPIFWYAPESLTESKF3VASDVK3FOYVL:212
131 : MROLAARNVLEBEMOVKIGDPLTKAIBYDEETIVKODRDSVPFVYAPESCLWQ3KFYIASDVK3FOYVL:212
132 : MROLAARNVLESEANVXKIDFSLKLLPLQKDYVYVREPQSPFVYAPESLSONIPROBVDV3FOYVL:211
133 : MROLAARNVLLDNRLVKIODFOLAKAVPEOHEVYVVEDQDSVPFVYAPESCLKEVYFVYASDVK3FOYVL:211
134 : MRCCLARN LV 3 VKIDDFOL K 5 0ERTY V 4 50 FVYAPE L AF 3SDVK3FOY L
135 : VELLTYIEK3CPPAEFMRMIGACKQDQOMIVFHLIELKKNORLPAPQDQDDEIYIMITECNHNNVHORP3:203
136 : VELLTYDSDRSPNALFVKMIGPTMQQNTVTSLVNITLKEOKRLPCPPNCPDEYVQLMKCKW2FOP3MRTS:202
137 : VELLTYCDRSCB3AEFLRMWQERCVPALCRLLELLEGOZLPAPACPAEVMELUKLWAPSDRPS:202
138 : VELLTYCDSSQSPTKFLELIGLAQQQNTVLRLELLEK9ERLPAPCKOPCEVYHCLMKCKWLTGASPMPT:101
139 : YELTYC9 3 SP 3 FIMIG 99M V IL 511 2 HLP P DP ERY M CW
140 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
141 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
142 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
143 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
144 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
145 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
146 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
147 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
148 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
149 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
150 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
151 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
152 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
153 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
154 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
155 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
156 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
157 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
158 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
159 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
160 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
161 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
162 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
163 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
164 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
165 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
166 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
167 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
168 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
169 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
170 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
171 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
172 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
173 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
174 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
175 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
176 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
177 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
178 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
179 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
180 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
181 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
182 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
183 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
184 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
185 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
186 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
187 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
188 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
189 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
190 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
191 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
192 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
193 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
194 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
195 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
196 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
197 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
198 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
199 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300
200 : FDLALRVDDQIRDNMAG:300

Figure 1

2/2



Figure 2